

## Res. Asst. EDA ERDEM ŞAHİNKESEN

### Personal Information

**Email:** edasahinkesen@hacettepe.edu.tr

**Web:** <https://avesis.hacettepe.edu.tr/B9174>

### International Researcher IDs

ScholarID: -yFd2c0AAAAJ

ORCID: 0000-0002-8116-0721



### Education Information

Doctorate, Ankara University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Veterinerlik Viroloji, Turkey 2020 -  
Continues

Undergraduate, Ankara University, Veteriner Fakültesi, Turkey 2015 - 2020

### Foreign Languages

English, C1 Advanced

### Certificates, Courses and Trainings

Health&Medicine, Ökaryotik Sistemlerde Uygulamalı Gen Aktarımı Eğitimi, TÜSEB, 2024

Health&Medicine, A Universal Strategic Necessity: From Molecule to Drug, Ankara Üniversitesi Biyoteknoloji Enstitüsü,  
2024

Vocational Course, Deney Hayvanları Kullanım Sertifikası, Kırıkkale Üniversitesi, 2021

### Dissertations

Doctorate, Canine Lambdapapillomavirus L1 ve L2 Gen Bölgelerinin Rekombinant Protein Olarak Üretimi ve Aşı Adayı  
Olarak İmmünojenitesinin Araştırılması, Ankara University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Veterinerlik Viroloji, 2023

### Research Areas

Veterinary Virology, Virology

### Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- Immunogenicity and Protective Efficacy of Baculovirus-Expressed SARS-CoV-2 Envelope Protein in Mice as a Universal Vaccine Candidate**  
Oğuzoğlu T. Ç., Hanifehnezhad A., Delpasand Khabbazi S., Karayel Hacıoğlu İ., Kaynarçalıdan O., Fırat Z., Filazi N., Erdem Şahinkesen E., Gül B., Karabulut M. C., et al.  
VACCINES, vol.12, pp.1-17, 2024 (SCI-Expanded)

- II. **Status Quo of Feline Leukaemia Virus Infection in Turkish Cats and Their Antigenic Prevalence**  
Korkulu E., Şenlik E. İ., Adıgüzel E., Artut F. G., Çetinaslan H. D., Erdem-Şahinkesen E., OĞUZOĞLU T. Ç.  
Animals, vol.14, no.3, 2024 (SCI-Expanded)
- III. **The detection and full genomic characterization of domestic cat Orthohepadnaviruses from Türkiye**  
Adıgüzel E., Erdem-Şahinkesen E., Koç B. T., Demirden C., OĞUZOĞLU T. Ç.  
Veterinary Medicine and Science, vol.9, no.5, pp.1965-1972, 2023 (SCI-Expanded)

## Books

- I. **Küçük ruminantlarda çiçek enfeksiyonu: Epidemiyoloji, izleme ve era- dikasyon stratejileri.**  
Erdem Şahinkesen E., Oğuzoğlu T. Ç.  
in: ürkiye Klinikleri Veteriner Bilimleri-Doğum ve Jinekoloji , Yaşar Ergün, Editor, Türkiye Klinikleri Yayınevi,  
Ankara, pp.12-17, 2022

## Papers Published in Refereed Scientific Meetings

- I. **Türkiye'deki evcil köpeklerde Canine Distemper Virus (CDV) Asia-I genetik lineajının tespiti.**  
Erdem Şahinkesen E., Oğuzoğlu T. Ç., Adıgüzel E., Artut F. G.  
5th International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences, İstanbul, Turkey, 23 - 25 March 2024,  
pp.1789-1793
- II. **Molecular characterization of endogenous feline leukemia virus infection from clinical specimens in Ankara**  
Erdem Şahinkesen E., Oğuzoğlu T. Ç., Adıgüzel E., Demirden C., Ülgenalp O.  
6th International Congress on Advances in Veterinary Sciences & Technics, Sarajevo, Bosnia And Herzegovina,  
24 August 2021
- III. **Diagnosis and characterization feline panleukopenia virus associated with feline bocavirus in Ankara**  
Erdem Şahinkesen E., Oğuzoğlu T. Ç., Adıgüzel E., Ülgenalp O., Demirden C.  
6th International Congress on Advances in Veterinary Sciences & Technics, Sarajevo, Bosnia And Herzegovina,  
24 August 2021

## Supported Projects

Erdem Şahinkesen E., Project Supported by Higher Education Institutions, Canine Lambdapapillomavirus L1 ve L2 Gen Bölgelerinin Rekombinant Protein Olarak Üretimi ve Aşı Adayı Olarak İmmunojenitesinin Araştırılması, 2024 - 2026

Erdem Şahinkesen E., Project Supported by Higher Education Institutions, Kedi Hepatit Virusuna karşı koruyucu rekombinant protein üretimi ve aşı potansiyelinin sorgulanması, 2024 - 2026

Erdem Şahinkesen E., Oğuzoğlu T. Ç., Kul O., Yaralı C., Tatan Atıcı Y., TAGEM Tarımsal Araştırmalar ve Politikalar Genel Müdürlüğü Projesi, Türkiye Orjinli Bazı Kuduz Saha İzolatlarının Aşı Suşu Geliştirilmesi Amacıyla İmmunojenik Özelliklerinin Araştırılması, 2023 - 2025

## Memberships / Tasks in Scientific Organizations

Türk Mikrobiyoloji Cemiyeti, Member, 2024 - Continues, Turkey

Veteriner Hekimleri Mikrobiyoloji Derneği, Member, 2024 - Continues, Turkey

## **Metrics**

Publication: 7

Citation (Scopus): 5

H-Index (Scopus): 1